

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 13-10-66 565636

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION MENSUELLE

ÉDITION DE LA STATION RHONE - ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 4, place Gensoul - LYON.

C. C. P. : LYON 9.430-12

TÉLÉPHONE (78) 37-20-56

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

ABONNEMENT ANNUEL

25 Fr



Bulletin N° 73 d'octobre 1966

12 octobre 1966

page 34

TARIFS DES ABONNEMENTS POUR 1967

Par décision à l'échelon national, les tarifs d'abonnements sont fixés comme suit pour l'année 1967:

- abonnement au bulletin et à Phytoma; 1 exemplaire à une seule adresse: 25 Fr par an
- abonnement à plusieurs exemplaires du bulletin à une seule adresse et un seul exemplaire de Phytoma: 25 Fr + 10 Fr par exemplaire du bulletin servi toute l'année en plus.
- abonnement à Phytoma à une seule adresse et à plusieurs exemplaires du bulletin à autant d'adresses différentes: 25 Fr pour l'adresse à laquelle est servi le bulletin et Phytoma + 15 Fr par adresse pour le bulletin seul
- abonnement à plusieurs stations d'Alertes agricoles: 25 Fr pour le bulletin et Phytoma servis par l'une des stations + 15 Fr par station ne servant que son bulletin (le versement doit être effectué globalement à la station à laquelle est souscrit l'abonnement complet et qui se charge d'en informer les autres).

Dates limites

- 1°- les abonnements non renouvelés à la date du 28 février 1967 cesseront d'être servis dans le courant du mois de mars.
- 2°- aucun abonnement pour 1967 ne sera enregistré après le 31 mars 1967. Tout versement effectué après cette date sera tenu en instance pour 1968.

INFORMATIONS

ARBRES FRUITIERS

PSYLLE DU POIRIER - L'activité de cet insecte est actuellement intense et un traitement permettra de limiter les pullulations printanières.

TRAITEMENTS FONGICIDES D'AUTOMNE DES ARBRES FRUITIERS - Si ces traitements ne représentent pas l'essentiel de la lutte contre les tavelures, nous rappelons qu'ils sont très importants dans d'autres cas: chancre européen du pommier, chancre bactérien du poirier (fréquent en 1966), chancre bactérien et coryneum du cerisier, coryneum et cloque du pêcher, toutes maladies justiciables des produits cupriques. Un traitement au soufre ou à la bouillie sulfocalcique à la chute des feuilles peut également limiter les attaques précoces de l'oïdium du pommier.

DESINFECTION DES SEMENCES DE CEREALES

Cette opération vise à limiter les attaques de certaines maladies de la plante, par certains traitements appliqués au grain avant les semailles:

- la carie du blé reconnaissable à l'odeur désagréable des spores
- le charbon du blé et le charbon nu de l'orge, d'aspect assez semblable
- le charbon couvert de l'orge
- les charbons de l'avoine

7453

- l'helminthosporiose ou "maladie des stries" de l'orge
- les fusarioses, agents d'une "fonte" partielle des semis
- la septoriose du blé, cause d'un échaudage général du pied.

PRODUITS DE TRAITEMENTS

- Sels de cuivre, Oxyquinoléate de cuivre, Dichlone, Chloranil, Cuprobame, Carbatène: Carie du blé, Septoriose et Fusarioses.
- Dérivés benzéniques (hexachlorobenzène et pentachloronitrobenzène) et Quintozone: Carie du blé
- Composés organomercuriques: carie du blé, charbon de l'avoine, charbon couvert de l'orge, helminthosporiose, fusarioses et septorioses. Ce sont des produits très toxiques pour l'homme et le bétail. D'autre part, on ne doit traiter que du grain sec.
- Thirame ou TMTD et Captane: carie, fusarioses et septorioses, ainsi que les principales maladies du maïs transmises par les semences.
- Manèbe et Mancozèbe: Carie, septorioses, fusarioses, charbon de l'avoine, helminthosporiose
- Composés organo-cupriques: charbon de l'avoine, charbon couvert de l'orge

FORMULES MIXTES

Dans les spécialités de cette catégorie, les autres produits ont les rôles suivants:

- Lindane, heptachlore, aldrine: contre les larves du taupin ou "ver fil de fer".
- Anthraquinone, diphénylguanidine: répulsif vis à vis des corbeaux

TECHNIQUES DE TRAITEMENT

- le trempe dans une solution de fongicide est très efficace mais les nombreuses manipulations qu'il exige le font abandonner de plus en plus.
- l'aspersion ne réalise pas un mouillage suffisamment complet du grain et de ce fait nous la déconseillons.
- le poudrage est le plus facile à réaliser. Mais le mélange au semoir et le pelletage sont déconseillés. Le dispositif le plus pratique est la baratte désaffectée ou tout dispositif réalisant le même brassage.
- le traitement par l'eau chaude contre le charbon du blé et le charbon nu de l'orge, procédé précis et délicat (exactement 30 minutes entre 44 et 46° puis 10 minutes à 52°) ne peut être pratiqué que par des organismes spécialisés.

PRECAUTIONS A L'EMPLOI DES ORGANOMERCURIQUES

- Avant et pendant le traitement: mettre des gants et un masque, ne pas fumer, ne pas se tenir sous le vent, réduire le plus possible l'émanation de poussières du produit.
- Après le traitement: se laver soigneusement les mains, brûler tous les emballages en papier ou en carton, laver soigneusement les sacs ayant contenu les grains traités. Ne pas utiliser à d'autres fins les récipients ayant servi au traitement; ne pas livrer les restes des semences ainsi traitées à la meunerie ou à la consommation du bétail.

INFORMATIONS MARAICHERES

POIREAUX

Rouille: traitement à renouveler au Manèbe 300gr/hl

Botrytis ou pourriture blanche: éliminer soigneusement les déchets ou les plantes attaquées; éviter les excès d'azote.

Maladie des racines roses: (*Pyrenochaeta terrestris*) Les plantes atteintes flétrissent comme si elles avaient été sectionnées à la base; en les arrachant on constate une réduction notable du système racinaire dont les vestiges sont nettement colorés en rose.

Aucun traitement en cours de végétation n'est à envisager.

Éliminer soigneusement les plantes malades.

L'Inspecteur de la Protection
des Végétaux: A. PITHIoud

Le Contrôleur chargé des
Avertissements agricoles: P. LATARD

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes
Directeur-gérant: L. BOUYX